

Resumen climatológico del año 2012 en el observatorio meteorológico de Igeldo

	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Novie	Dicie	Año
Tª media	8.3	4.5	11.0	10.1	15.6	18.2	18.2	20.7	18.1	15.4	11.7	10.3	13.5
Tª mediaserie	8.0	8.2	10.2	11.3	14.0	16.7	18.6	19.2	17.9	15.1	11.0	8.6	13.2
Clasificación termométrica	Cálido	Muy frío	Cálido	Frío	Muy cálido	Muy cálido	Normal	Muy cálido	Normal	Normal	Cálido	Muy cálido	Cálido
Tª Máximabs-día	16.5 - 1	14.2 - 29	23.2 - 24	21.5 - 25	32.2 - 10	35.8 - 27	33.1 - 26	36.7 - 17	31.4 - 23	28.2 - 8	21.7 - 14	21.3 - 23	36.7 - 17 - 08
Tª mínimabs-día	0.8 - 30	-5.3 - 8	3.4 - 7	4.6 - 17	8.0 - 1	11.0 - 9	10.6 - 2	14.4 - 7	10.2 - 30	2.2 - 29	2.6 - 30	-0.6 - 12	-5.3 - 8 - 02
Prec-total	201.2	53.9	56.1	218.4	110.2	99.6	53.9	70.7	96.1	256.2	244.2	142.0	1602.5
Prec-serie	143.3	112.8	109.3	131.7	126.2	92.8	87.6	114.9	128.4	163.9	172.6	169.9	1553.3
Clasificación pluviométrica	Muy húmedo	Seco	Muy seco	Muy húmedo	Normal	Húmedo	Seco	Seco	Seco	Húmedo	Muy húmedo	Normal	Normal
Precmáxima-día	34.4 - 31	9.1 - 1	23.0 - 18	34.7 - 28	37.1 - 20	38.7 - 30	12.0 - 9	18.2 - 24	26.4 - 25	80.4 - 20	48.1 - 28	35.9 - 14	80.4 - 20 - 09
Viento	NW	N	S	NW	NW	NW	N	NW	N	S	S	S	
RachaMáxima-día	320° - 87 - 5	87 - 340° - 5	76 - 280° - 17	102 - 170° - 25	86 - 310° - 21	97 - 270° - 27	63 - 310° - 7	52 - 180° - 15	86 - 200° - 23	91 - 180° - 17	87 - 20° - 28	101 - 160° - 14	102 - 170° - 25 - 04
Días de pcp. apreciable	22	12	9	28	10	17	12	12	11	17	19	19	
Días de pcp. inapreciable	1	2	0	0	1	0	2	0	1	1	0	2	
Días escarcha	3	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
Días nieve	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Días niebla	12	6	9	14	11	11	6	4	5	5	6	2	
Días granizo	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
Días tormenta	0	0	1	0	2	2	1	0	0	2	2	0	
Horas sol	94	123	227	81	232	198	259	215	178	146	108	93	1954
Horas sol-serie	94	104	142	146	184	193	205	197	167	140	103	85	1765

correo electrónico / helbide elektroniko

usuariospva@inm.es

La Etxaide 108
Caserio Parado, 48
20015 Donostia San Sebastián
TEL.: 943 392 000
FAX.: 943 401 413

Presentamos en la tabla un resumen de la evolución del clima durante el año, en la red de observatorios meteorológicos principales pertenecientes a la Delegación de AEMET en el País Vasco. La lectura de las filas de la tabla es la siguiente:

- Tª media. Es la temperatura media mensual medida en grados centígrados.
- Tª mediaserie. Es la media de las temperaturas medias mensuales, medida en grados centígrados, de la serie climatológica de temperaturas del observatorio.
- Clasificación termométrica. Clasificación climatológica respecto a la serie climatológica.
- Tª Máximabs-día. Es la temperatura máxima absoluta registrada en el mes medida en grados centígrados y el día en el que se midió.
- Tª mínimabs-día. Es la temperatura mínima absoluta registrada en el mes medida en grados centígrados y el día en el que se midió.
- Prec-total. Es la precipitación total recogida en el mes, medida en milímetros de precipitación durante el día pluviométrico.
- Prec-serie. Es la media de las precipitaciones totales mensuales de toda la serie climatológica de precipitación del observatorio, medida en milímetros de precipitación durante el día pluviométrico.
- Clasificación pluviométrica. Clasificación climatológica respecto a la serie climatológica.
- Precmáxim-día. Es la precipitación máxima en un día, registrada en el mes, medida en milímetros de precipitación y el día pluviométrico en el que se midió.
- Viento. Dirección del viento más frecuente en el mes.
- RachaMáxima-día. Velocidad de la racha máxima en Km/h medida en el mes, dirección de la racha y día en el que se registró.
- Días de precipitación apreciable. Número de días que hubo precipitaciones mayores o iguales a 0.1 mm. durante el mes.
- Días de precipitación inapreciable. Número de días que hubo precipitaciones menores a 0.1 mm. durante el mes.
- Díashelada. Número de días de helada registrados durante el mes.
- Díasnieve. Número de días de nieve registrados durante el mes.
- Díasniebla. Número de días con niebla registrados durante el mes.
- Días granizo. Número de días con granizo registrados durante el mes.
- Días tormenta. Número de días con tormenta registrados durante el mes.
- Horas sol. Número de horas de sol despejado de nubes.
- Horas sol-serie. Media del número de horas mensuales de sol despejado de toda la serie climatológica de insolación del observatorio.

El día pluviométrico se diferencia del día civil en que comienza a las 07 horas TMG del día civil y termina a las 07 TMG del día siguiente.

Las longitudes de las series climatológicas de los distintos observatorios meteorológicos es la siguiente:

- Observatorio de Iguelto: 1928-2012
- Observatorio del aeropuerto de Loiu: 1947-2012
- Observatorio de aeropuerto de Hondarribia: 1955-2012



- Serie de Vitoria, resultado de la fusión de la serie del aeródromo de Vitoria 1945-1980 con la serie del aeropuerto de Foronda 1980-2012

Las clasificaciones climatológicas mensuales respecto a la serie climatológica de las precipitaciones y temperaturas son: Normal, seco-húmedo, cálido-frío, muy seco-muy húmedo, muy cálido- muy frío, EC= extremadamente cálido, EF= extremadamente frío, EH= extremadamente húmedo y ES= extremadamente seco.

Cuando una clasificación se considera “extremada” queremos indicar que se sobrepasa el valor máximo histórico registrado en la serie climatológica. Si es la primera vez que se alcanza el extremo será una “Efemérides”.